## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

A CY ACCUME		E	PCT/JP2004/018948				
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl <sup>7</sup> H01B13/00, B05D3/02, 5/12							
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC  B. FIELDS SEARCHED							
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) Int.Cl <sup>7</sup> H01B5/14, 13/00, B05D1/00-7/26, C01B13/00-13/36, G02F1/1343							
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched							
Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971-2005 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1996-2005							
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)							
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT							
Category*	Citation of document, with indication, where a			э.			
A	JP 2003-249131 A (Fuji Photo 05 September, 2003 (05.09.03 & US 2003/0224162 A1	1-8					
A	JP 2003-249126 A (Kabushiki 05 September, 2003 (05.09.03 (Family: none)	1-8					
	JP 2003-249132 A (Kabushiki 05 September, 2003 (05.09.03 (Family: none)	1-8					
- Burthan da							
	cuments are listed in the continuation of Box C.	See patent family anne	ex.				
"A" document de to be of partic	ories of cited documents: fining the general state of the art which is not considered cular relevance	T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention					
filing date "L" document wi	ation or patent but published on or after the international nich may throw doubts on priority claim(s) or which is publication date of another citation or other	step when the document is	considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone				
special reason	(as specified)	considered to involve an	vance; the claimed invention cannot be inventive step when the document is	ĺ			
"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art  "&" document member of the same patent family					
Date of the actual completion of the international search 07 March, 2005 (07.03.05)		Date of mailing of the international search report 22 March, 2005 (22.03.05)					
Name and mailing Japanes	address of the ISA/ e Patent Office	Authorized officer					
Pacsimile No.	(second sheet) (Japuary 2004)	Telephone No.					

		国际山殿留方	CT/JP2004/01894				
A. 発明の	)属する分野の分類(国際特許分類(IPC))						
Int. C1'	H01B13/00, B05D3/02, 5/12						
B. 調査を	行った分野						
調査を行った	最小限資料(国際特許分類(IPC))						
Int. C1'	H01B5/14, 13/00, B05D1/00-7/26, C01B13/00-13	/36, G02F1/1343					
最小限資料以	外の資料で調査を行った分野に含まれるもの		-				
日本国実用第	日本国実用新案公報						
口本国英用第	実用新案公報 1971-2005年 新案登録公報 1996-2005年						
日本国登録第	其用新案公報 1994-2005年						
国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)							
C. 関連す	ると認められる文献						
引用文献の カテゴリー*	引用文部名 及火火 如 の 放子 パ 用サートー		関連する				
A	- 37.17 10、日 20 日の 国力が 関座する	ときは、その関連する箇	所の表示 請求の範囲の番号				
A	JP 2003-249131 A(富士写真フイル) & US 2003/0224162 A1	4株式会社),2003.09	1-8				
A	JP 2003-249126 A(株式会社アルバッ (ファミリーなし)	ック), 2003. 09. O5	1-8				
Α	JP 2003-249132 A(株式会社アルバッ (ファミリーなし)	ック), 2003. 09. 05	1-8				
<u></u> C欄の続き	きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミ 	リーに関する別紙を参照。				
* 引用文献のカテゴリー の日の後に公表された文献							
「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であってもの							
「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 の理解のために引用するもの							
以後に公表されたもの 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの							
日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 「V」特に関連のなるではです。							
「〇」口戸による問う。							
「P」国際出願	百日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願	よって運歩性がな 「&」同一パテントファ	ないと考えられるもの マミリー文献				
国際調査を完了	でした日 07.03.2005	国際調査報告の発送日	22 3, 2005				
国際調査機関の	0名称及びあて先	特許庁審査官(権限のあ	っる職員) 4X 9541				
日本国	月特許庁(ISA/JP) 『便番号100-8915	高木 正博	47 9941				
東京都	3千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-358	1-1101 時命 2:				
	<u> </u>		1-1101 内線 3477				